


gas paro  
Vas 10-S 30

~~11-Blanche-548~~  
cor. 96-100  
cla 2 R-74  
Gaspard noir

Vass2R07s096-100  
OMtp410

Gaspard

\*OMTP410\*



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

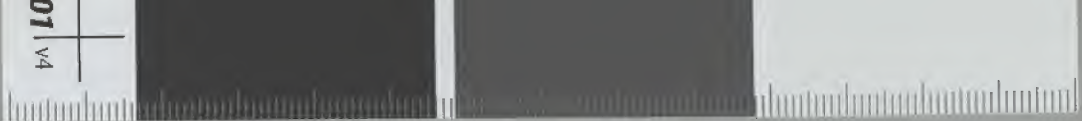
FH

Gaspard N

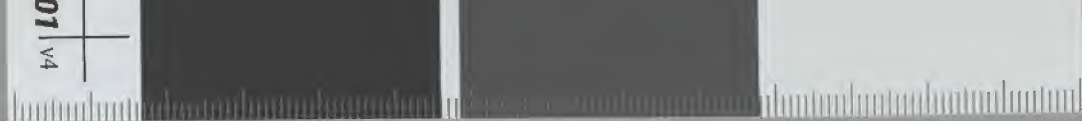
LR7 A 96 100

X

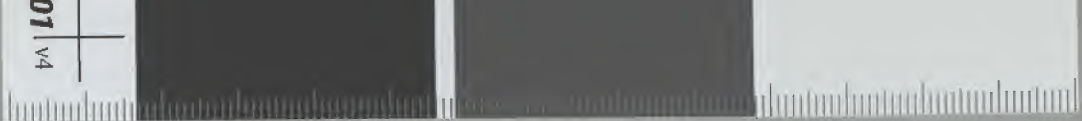




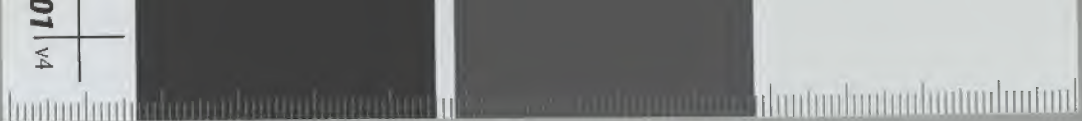














Désignation : Gaspard

Clos Planche 10 Côté S N° 30

Vigueur : 2

Charge :

Date de maturité : 17-9-56 +4

1-11

2-6

3-5

4-0

5-vide

Pr. 0

jeu de Alicante Br

Désignation : Gaspard -

Clos Planche 10 Côté S N° 30

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité : 2-9-57

s. 1-3

2-1

3-1

4-0

5-mort

Pr. 0

+3

2e époque

Désignation : Gaspard

Clos Planche 10 Côté S N° 30

Vigueur : 3

Date de maturité : 2-9-1958-Pr. 0

Charge :

s. 1-2

2-1

3-1

statist

+3

Année 1960

N° . Gaspard . . . Planche 10530 . . . Côté . . .

	Nombre	D A T E S				
	Total	12-3	15-3	19-3	21-3	24-3
1	8	1	1	1	2	4
2	9	0	0	0	3	4
3	6	1	1	2	2	4
4						
5						

De 24-3-60x

Gaspard

Année 1956

n° . . . . . Planche . . . . . Côté . 10530

	Nombre total	D A T E S				
		20	22	26	28	
1	5	0	0	1	3	x
2	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.

II 28-3-56 D



Année 1957

Gaspard

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 10 S 30 . . . . .

	Nombre total	14/3	16/3	D A T E S							
1	6.	1.	2.	.	.	.	.	.	.	.	.
<del>2</del>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	4.	2.	4.	x.	.	.	.	.	.	.	.
<del>4</del>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<del>5</del>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

III<sup>e</sup> D 16-3-57

Année 1958

Gaspard

N° . . . . . Planche 10 S 30 . . . . . Côté . . . . .

	Nombre total	15/3	19.3	26/3	D A T E S							
1	8.	0.	0.	4.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	4.	2.	3.	x.3.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	4.	1.	2.	x.3.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<del>5</del>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Faible

D 19-3-58 I<sup>e</sup>







Désignation :

VASSAL

Planche

10

Côté

S

N°

30

Souche

1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux (9) .  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9 .  
39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9) .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées (2) -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

Mares



Désignation : *Gaspard*

VASSAL Planche *X* Côté *5* N° *30* Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .  
 32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
 duveteux 8 - cotonneux (9).  
 30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
 zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
 autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9 .  
 39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
 ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).  
 29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
 à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - ver-  
 tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
 détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
 la 3° feuille détachées sera notée.

*D et 2*



N° ordre

Désignation : *Gaspard*

VASSAL Planche *10* côté *S* N° *30* souche (1) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux (8) - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . (9)
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté (5) .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté (4) - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées (6) - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .
- 31 - totalement (1) - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux (8) - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux (8) - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement (1) - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 *ky* coloré d'un seul côté (2) - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement (8) .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen (2) - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite (8) - femel-  
le 9 .

C. Samson .28.5.54



N° ordre

Désignation : *Gaspard*

VASSAL Planche 10 côté S N° 30 souche ① 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .  
                          ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .  
                          ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③ -  
                          rouge foncé 4 . *extrémité jaune*
- 38 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

*Fin 16-5-54*



N° ordre

Désignation *Gaspard*

VASSAL *planche 10* côté *S* N° *30* souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre ④ - sétueux 5  
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté ④ - tourmenté ⑤ .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge ③ -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune ① - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen ② - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement ⑦  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

*C. Samson*

*11.9.74*



N° ordre

Désignation

VASSAL planche 10 côté S N° 30 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34- Petite 1 - moyenne ② - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5 -  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

35- limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 .  
révoluté 4 - tourmenté ⑤

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté ④ - tourmenté 5.

36- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.

37- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 -  
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.

38- face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39- Long 1 - moyen ② - court 3.

39- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40- aranéeux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° ③.

Bancé 57



N° d'ordre

Désignation

*Gaspard*

VASSAL planche *10* côté *5* N° *30* souche 1 2 3 4 5

GRAPPE *Photo*

- 24 { - Grosse *1* - Moyenne *2* - Petite 3.  
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte *6*.  
- A pédoncule non visible 7 - visible *8* - long 9.  
- A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté *2* - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
25 { - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré *5*.

BAIE *Photo*

- 26 { - Très grosse 1 - Grosse *2* - Moyenne *3* - Petite 4 - très petite 5 -  
de taille régulière 7 - irrégulière *8*.  
27 { - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir *5*.  
- Très pruinée 7 - pruinée *8* - non pruinée 9.  
- Coloration régulière *1* - irrégulière 2.  
28 { - Forme : discoïde 0 - sphéroïde *1* - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -  
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -  
arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant *1* - non persistant 2.  
- A section transversale : régulière *3* - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 { - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *7*.  
- A jus incolore 1 - coloré *2*.  
30 { - A peau fine 3 - moyenne *4* - épaisse 5.  
- A pulpe charnue 6 - juteuse *7* - molle 8.  
- A saveur neutre *1* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -  
herbacée 6 - spéciale 7.  
31 { - A pédicelle long 1 - moyen *2* - court 3.  
- A pédicelle de couleur : verte *4* - rouge 5 - irrégulière 6.  
- A bourrelet de couleur verte *7* - rouge 8 - irrégulière 9.  
- A bourrelet : évident *1* - peu apparent 2.  
32 { - A pinceau : court 4 - moyen *5* - long 6.  
- A pinceau : coloré *8* - non coloré *9*.  
33 { - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile *2*.

*Mouquinie 13.9.58*



10 3 30 Gaspard

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Écorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéoïdes (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ....5.... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou nœuds (4).  
" : plus foncé (1), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

B.H

B.K. 29. 11. 16

N° d'ordre: . . . *mi* . . . . . Désignation: . *Gaspard* . . . . .  
 Origine: . . . . .  
 Emplacement : . . . . . Vas. *10 S 30.* . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - 3.  
 9 -  $L_1/L$  . . . . . ; . . . . . (1) - (2) - 3.  
 10 -  $L_2/L$  . . . . . . . . . . 1 - (2)  
 11 - Lobes. . . . . . . . . . 1 - 3 - (5) - (7) - 9.  
 12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - 3.  
 13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - (1) - (2) - 3.  
 14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - (6)  
 15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - (6) - 7 - (8)  
 16 - Dents : forme . . . . . 1 - 2 - (3)  
 17 - Dents : Méd./B. . . . . 1 - (2) - 3.  
 18 - Angle lob. term. . . . . 1 - (2) - (3)  
 19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.  
 20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - 7 - 8 - 9.  
 21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . (1) - 2 - 3.  
 22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5.  
 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.  
 Forme : (4) - (5)  
 Médiane/Base: 6 - (7) - (8)

*Tuel*